



UNIVERSAL 4U505KS - strieborná

Typ výrobku 4U-505KS-10

Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,3 m x 7,3 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	7,22 m x 3,78 m x 3,48 m
Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	1242 kg
Max. počet užívateľov:	23
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 -
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	od dáva výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ
 Plastové časti - HDPE
 Šmýkačky - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesok + epoxidová živica
 Podesty - HPL
 Vlajky - polyesterová tkanina

Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou
 Žiarové zinkovanie

Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa dociel veľmi výrazné predĺženie životnosti herného prvku alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmýkačky sú vyrobené zo sklolaminátu. Čelá šmýkačiek, nášľapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámavý a neohrozuje tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojené plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šikmý výlez, kresliaca tabuľa a šikmá lezecká stena sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

5x vež, 2x šmýkačka, kovová bariéra usadené do kovového rámu, 3x stožiar s vlajkou, kresliaca tabuľa, 4x bariéra s priezorom, šikmý sieťový výlez, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, vlajka, kotva a kormidlo z HDPE, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchytnými, 1x šikmý rebríkový výstup s kovovými nášľapmi, kolmý rebrík, 4x bariéry z HDPE.

